

Question **1**

Correct

Mark 100.00 out of 100.00

Time limit	1 s
Memory limit	64 MB

Nama File: MeasurablePair.zip

Implementasikan kelas - kelas dalam file [MeasurablePair.zip](#).

Upload jawaban sebagai berkas **MeasurablePair.zip** yang berisi tepat 5 file: Length.java, Weight.java, Temperature.java, Pair.java, dan PairComparator.java. Untuk membantu melakukan pengujian, silahkan gunakan file Main.java yang ada di dalam file soal. Berikut adalah output yang diharapkan:

true
false
false
true

Selain itu berikut adalah definisi interface built-in dari Java, yaitu Comparable, jika diperlukan.

```
public interface Comparable<T> {  
    /* Example:  
    * a.compareTo(b)  
    * returns:  
    * < 0 if a < b  
    * = 0 if a == b  
    * > 0 if a > b  
    */  
    public int compareTo(T o);  
}
```

fungsi Double.compare(a,b) juga akan menghasilkan result yang sama.

Double.compare(a,b)
returns:
1) < 0 if a < b
2) = 0 if a == b
3) > 0 if a > b

Java 8

 [MeasurablePair.zip](#)

Score: 100

Blackbox

Score: 100

Verdict: Accepted

Evaluator: Exact

No	Score	Verdict	Description
1	10	Accepted	0.13 sec, 33.09 MB
2	10	Accepted	0.14 sec, 33.38 MB

Question **2**

Partially correct

Mark 90.00 out of 100.00


Time limit	1 s
Memory limit	64 MB

Nama File: Warehouse.zipImplementasikan kelas dalam file [berikut](#).Upload jawaban sebagai berkas **Warehouse.zip** yang berisi tepat 7 file:

Clothing.java, Food.java, Electronics.java, Shelf.java, Container.java, Product.java, WarehouseManager.java.

Catatan: Pastikan setiap output diakhiri oleh newline ("\\n") atau menggunakan `println`.Untuk membantu melakukan pengetesan, silahkan gunakan main file [berikut](#) dengan expected output seperti [berikut](#).

Java 8 ▾

 [Warehouse.zip](#)

Score: 90

Blackbox

Score: 90

Verdict: Wrong answer

Evaluator: Exact

No	Score	Verdict	Description
1	10	Accepted	0.15 sec, 27.95 MB
2	10	Accepted	0.12 sec, 30.57 MB
3	10	Accepted	0.10 sec, 28.83 MB
4	10	Accepted	0.10 sec, 28.02 MB
5	10	Accepted	0.10 sec, 28.27 MB
6	0	Wrong answer	0.09 sec, 27.94 MB
7	10	Accepted	0.10 sec, 28.48 MB
8	10	Accepted	0.10 sec, 29.02 MB
9	10	Accepted	0.09 sec, 30.08 MB
10	10	Accepted	0.16 sec, 28.15 MB

[◀ Praktikum 7](#)

Jump to... ▾

[Pra Praktikum 8 ▶](#)